本パンフレット掲載商品には、ご購入の際、消費税等が別途付加されます。配送・設置・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は、販売店におたずねください。

SHARP

連続洗浄もラクラク。省スペースのコンパクトタイプ。

MUT-322

洗浄条件をセットすれば、あとはボタンひとつ。大量洗浄もスピーディにこなせます。

超音波洗浄槽への給水は、液面センサと電磁弁で自動管理。わずらわしいバルブ操作はもういりません。給水・すすぎ・スイングなどのスイッチを入れ、タイマを一度セットすれば、あとはボタンを押すだけの簡単操作。大量処理時の繰り返し洗浄も、スピーディに行えます。

- 超音波の出力状態は LEDバーグラフでくっきり表示。

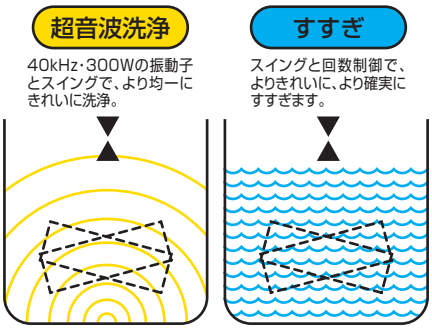
グリーンランプが点灯していれば、出力OKの合図です。針式のメータにくらべ、確認も容易になりました。

- 洗浄、すすぎ終了はブザーで知らせます。

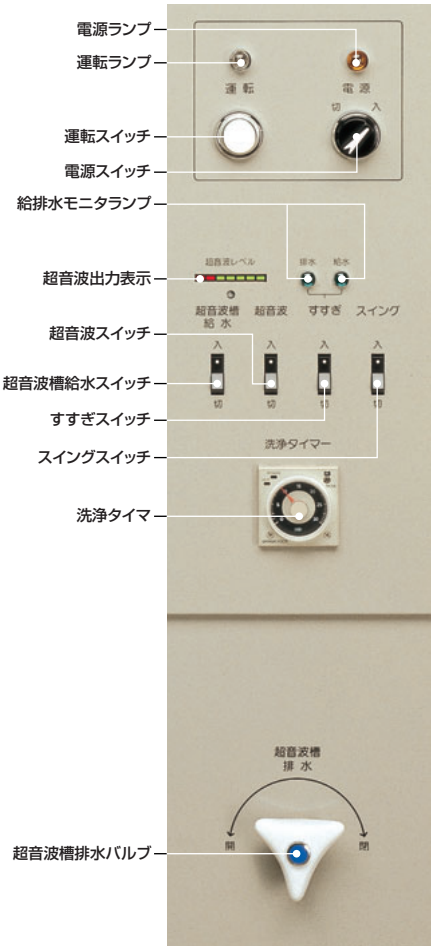
バスケットスイング機構で洗浄効果を一段とアップ。

- 波長の短い40kHz超音波の作用をさらに高めるバスケットスイング機構。

バスケットをゆっくりスイングさせながら洗浄しますから、注射筒や鉗子のすみずみまで効率よく洗えます。血液や蛋白質、油脂分などのガンコな汚れにも、すぐれた効果を発揮します。



使いやすさ優先。前面集中の操作パネル。



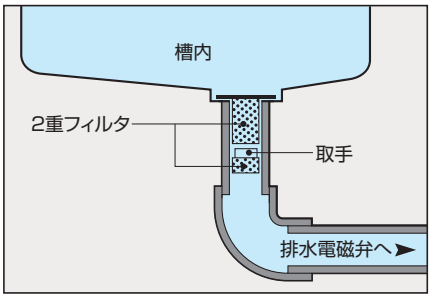
写真は説明のためのものです

回数制御方式とバスケットスイングですすぎも一段と確実に。

すすぎは、回数(5回)管理タイプ。水道圧の変化によるバラつきを抑え、節水にも貢献します。すすぎのときも、バスケットをスイングさせ、洗浄液の残りやすい注射筒なども、きれいにすすぎます。

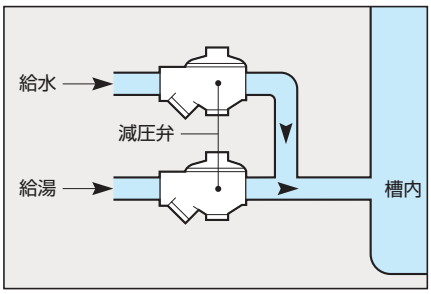
- すすぎ槽は2重フィルタ。

槽内フィルタをはずしての清掃時、ゴミやガラス片が排水管に落ちても、もう一枚のフィルタがガード。電磁弁の損傷などのトラブル防止を図っています。



安定した洗浄・すすぎを図るため、給水管・給湯管に減圧弁を装備。

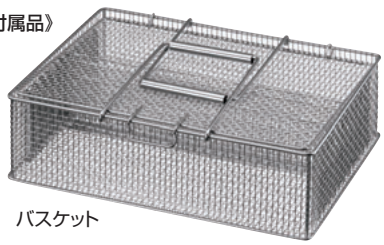
給水、給湯の水圧が変化しても、洗浄機には定圧で供給。また、水圧変化時に起きるウォーターハンマを大幅に軽減します。



■AC100V、コンセント電源でOK。
特別の電気工事は不要です。

■省スペースのコンパクトタイプ。

《付属品》

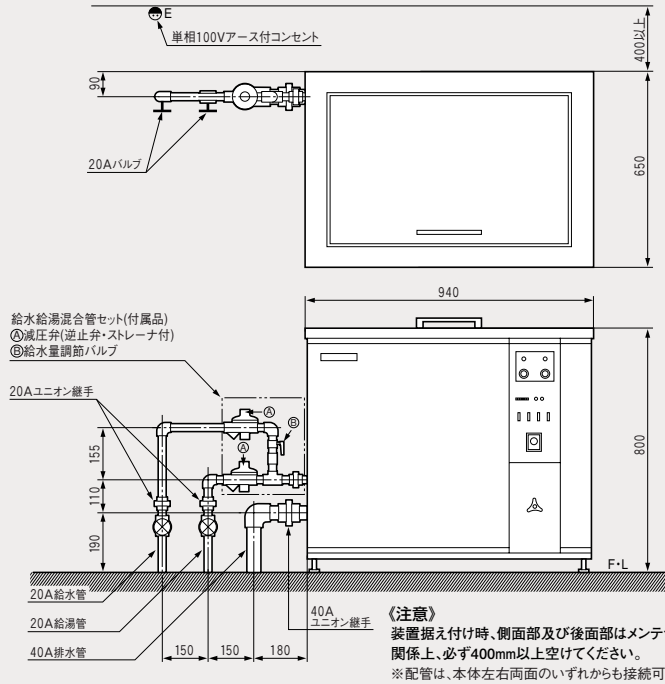


バスケット

SILENTSONIC シャープ医用超音波洗浄装置 MUT-322

■標準設置要領図(単位:mm)

MUT-322単体設置の場合



《注意》
装置据え付け時、側面部及び後面部はメンテナンスの関係上、必ず400mm以上空けてください。
※配管は、本体左右両面のいずれからも接続可能です。

■洗浄データ

器具名称	サイズ	収容量	処理量/毎時
注射筒	2mL	約200組	約 800組
	5mL	〃120組	〃 480組
	10mL	〃 54組	〃 216組
	20mL	〃 35組	〃 140組
試験管	13mmφ×120mm	〃340本	〃1,360本
	15mmφ×160mm	〃130本	〃 520本
	18mmφ×175mm	〃 96本	〃 384本
スピッツグラス	15mmφ×100mm	〃260本	〃1,040本
	18mmφ×110mm	〃192本	〃 768本
ロート	45mmφ×130mm	〃 24個	〃 96個
シャーレ	75mmφ× 20mm	〃 24個	〃 96個
	90mmφ× 20mm	〃 16個	〃 64個
ビーカ	100mL	〃 12組	〃 48組
	300mL	〃 6組	〃 24組
止血鉗子	130mm	〃100本	〃 400本
	180mm	〃 80本	〃 320本

※処理量/毎時は洗浄時間を平均15分とした場合。

■仕様

外形寸法(mm)			幅940×奥行650×高さ800
質量			約135kg
電源			単相100V、50/60Hz、約680VA
給水設備			20A配管(SGP)、0.1～0.49(標準0.2)MPa
給湯設備			20A配管(CUTまたはSUS)、0.1～0.49(標準0.2)MPa
排水設備			40A配管(SGP)、自然排水(背圧がないこと)
モニタ表示	すすぎ槽	給水中	ネオンランプ(緑)
		排水中	ネオンランプ(緑)
	超音波レベル計		LEDバーグラフ
洗浄・すすぎ終了報知			ブザー

超音波洗浄槽

槽内寸法(mm)		幅320×奥行425×深さ225 (但し、深さはオーバーフロー迄)
槽材質		ステンレス鋼 SUS-304
液量		約31L(上限水位迄)
洗浄液	用水	市水、温湯(混合方式)
	温度	40℃～60℃が適温
	適用洗浄剤	シャープ医用・理化学器具用洗浄剤M-251L・M-250L
洗浄タイマ		最大30分計
超音波振動子		300W、40kHz フェライト振動子
給水		自動
排水		手動バルブ式
バスケットスイング		5～7回/分、角度±15°

すすぎ槽

槽内寸法(mm)		幅340×奥行425×深さ210 (但し、深さはオーバーフロー迄)
槽材質		ステンレス鋼 SUS-304
液量		約30L(上限水位迄)
すすぎ水	用水	市水、温湯(混合方式)
	温度	40℃～60℃が適温
自動給排水時間		標準3分/回
すすぎ回数		5回
バスケットスイング		5～7回/分、角度±22.5°

超音波発振機

収納方式	本体に内蔵
回路方式	主発振電力増幅方式
高周波出力	最大300W

付属品

バスケット[寸法(mm)]	幅250×奥行350×高さ100(外寸) 5mm目 2個
給水給湯混合管セット	1セット 20A減圧弁(逆止弁、ストレーナつき) 2個 20A給水量調節バルブ 1個 減圧弁、給水量調節バルブ接続用配管 1式
試供用洗浄剤	M-251L(1kg)

クラス分類:クラスI(一般医療機器) 一般的名称:器具除染用洗浄器(JMDNコード:35424000)
医療機器製造販売届出番号:29B2X10011000017(MUT-322)

●当パンフレット掲載商品の価格には取り付け工事費は含まれません。
●製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更する事があります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。

安全にお使いいただくために
●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。

シャープ株式会社 **本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地**

●お問い合わせは… シャープマーケティングジャパン株式会社 ビジネスソリューション社 東京:電話(050)5213-6458、大阪:電話 (050)5444-7802、福岡:電話(092)572-2911

(2022年4月一部改訂)

SMS-017